# (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

# (43) 国際公開日 2005 年4 月14 日 (14.04.2005)

## **PCT**

# (10) 国際公開番号 WO 2005/034046 A1

(51) 国際特許分類7:

G07C 3/08

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014341

(22) 国際出願日:

2004年9月30日(30.09.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願2003-344785

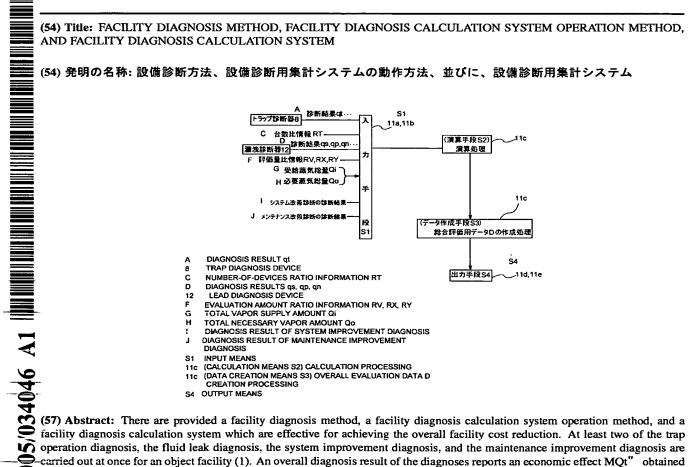
2003年10月2日(02.10.2003) Љ

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会 社テイエルブイ (TLV CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6758511 兵庫県加古川市野口町長砂881番地 Hyogo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 藤原良康(FU-JIWARA, Yoshiyasu) [JP/JP]; 〒6758511 兵庫県加古川 市野口町長砂881番地 株式会社テイエルブイ内 Hyogo (JP).
- (74) 代理人: 北村修一郎 (KITAMURA, Shuichiro); 〒 5310072 大阪府大阪市北区豊崎五丁目8番1号 Osaka
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO. NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG.

/続葉有/

(54) Title: FACILITY DIAGNOSIS METHOD, FACILITY DIAGNOSIS CALCULATION SYSTEM OPERATION METHOD,



operation diagnosis, the fluid leak diagnosis, the system improvement diagnosis, and the maintenance improvement diagnosis are -carried out at once for an object facility (1). An overall diagnosis result of the diagnoses reports an economic effect MQt" obtained by reducing the trap passing vapor loss Qt", economic effects MQs, MQp, MQn obtained by reducing the fluid leak losses Qs, Qp, Qn, an economic effect Ma obtained by improving the system, and an economic effect Mb obtained by improving the maintenance method.



#### 

SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### 添付公開書類:

#### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。